VI 1978

8 7 0

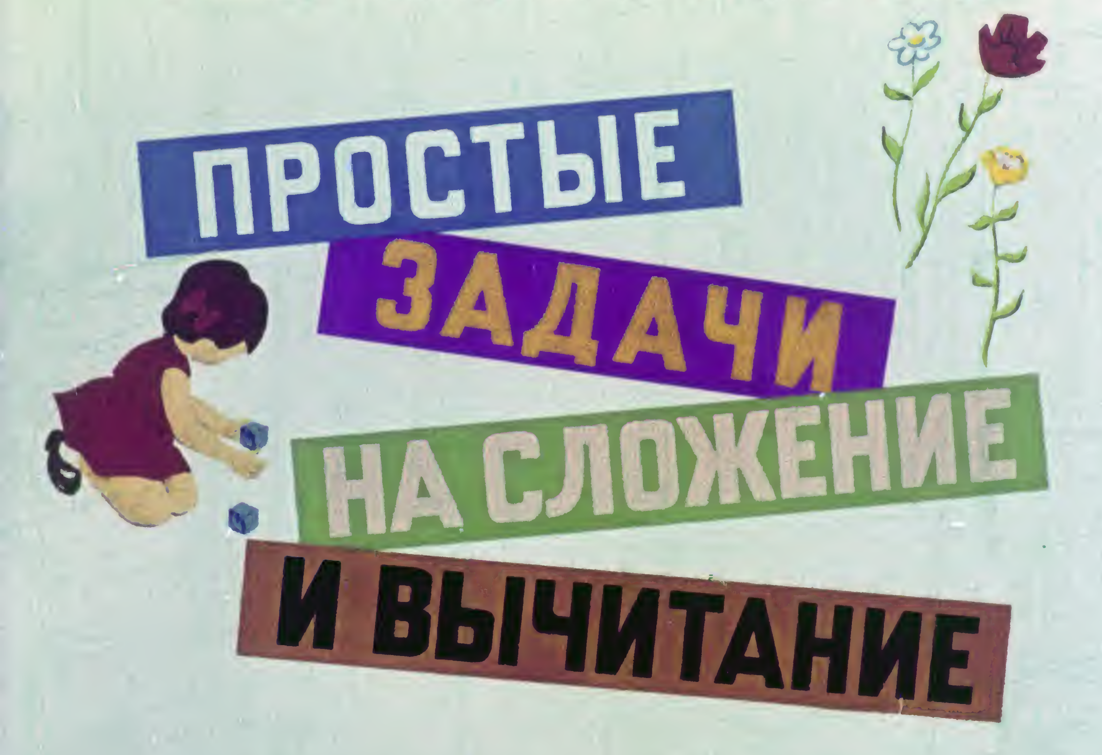
ТУ 19–32–73

3

2


студия
ДИАФИЛЬМ

По заказу Министерства просвещения РСФСР



Диафильм по математике для I класса

ФРАГМЕНТ I.

ПРОСТЫЕ ЗАДАЧИ К ТЕМЕ „ДЕСЯТОК“

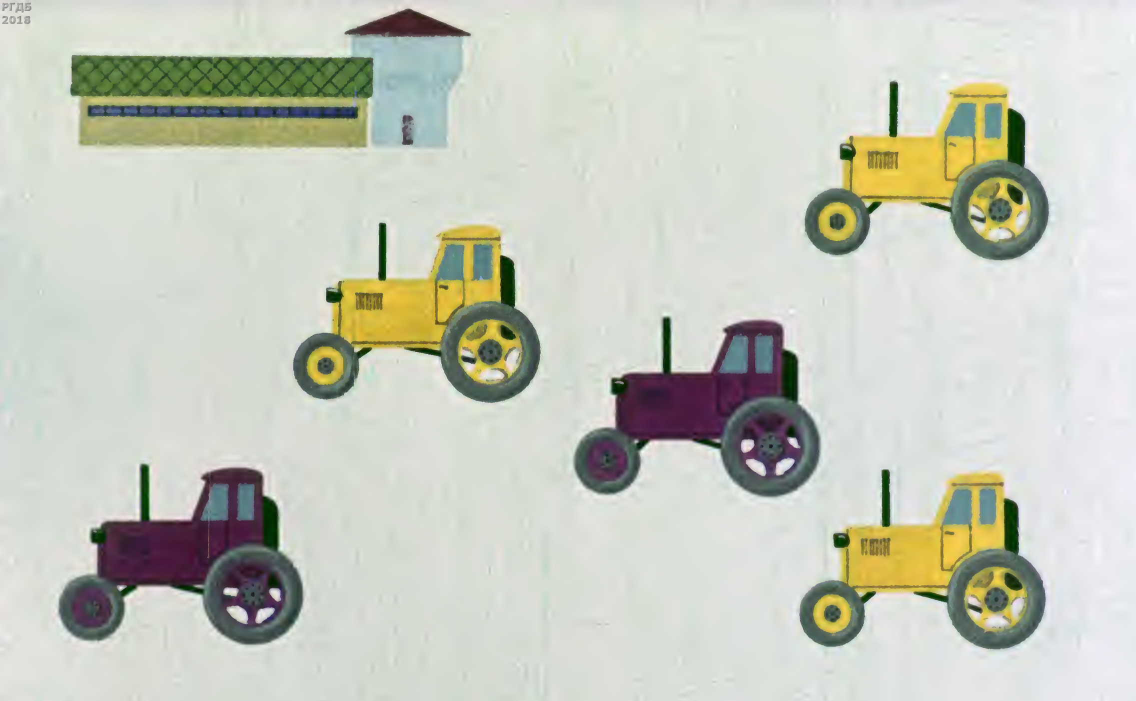


К СВЕДЕНИЮ УЧИТЕЛЯ

Этот диафильм демонстрируется либо отдельными, либо несколькими кадрами, начиная с урока „Прибавить и вычесть 1“. Текст к кадрам читает учитель.



В хоккейной команде 5 игроков, не считая вратаря. Сколько всего человек в хоккейной команде?



Сегодня в поле работает на 1 трактор больше, чем вчера. Сколько тракторов работало вчера?



Карандаш на 2 копейки дешевле почтовой марки.

Сколько стоит карандаш?





У девочки улетели
два шарика.

Сколько шариков
у неё было?





Мальчик задумал число. Оно на 3 больше, чем число зверушек на полянке.

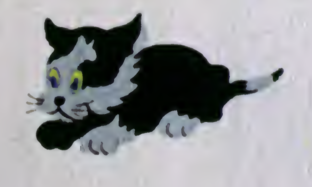
Какое число задумал мальчик?


Девочка в тетради начертила многоугольник, у которого на 3 вершины меньше, чем у многоугольника на доске.
Какой многоугольник она начертила?













Придумайте задачу, чтобы к числу котят нужно было прибавить число 4, и решите её.

За этим домом стоит другой дом. Он на 4 этажа ниже первого.

Сколько этажей во втором доме?



Эти ребята съехали с горы, а наверху осталось ещё столько же ребят.

Сколько всего детей катается с горы?



Девочка и мальчик собрали грибы. Девочка нашла 5 грибов.
А сколько нашёл мальчик?





Придумайте задачу, чтобы при её решении нужно было найти сумму числа 3 с числом марок на этой странице альбома.

Придумайте задачу, чтобы от числа кубиков нужно было отнять число 6.

Решите задачу.





Синиц на 7 больше, чем скворчат в скворечнике.

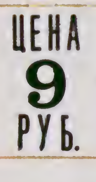
Сколько в скворечнике скворчат?

Эти бабочки остались на цветах. Их на 7 меньше, чем тех, которые улетели.

Сколько бабочек улетело?

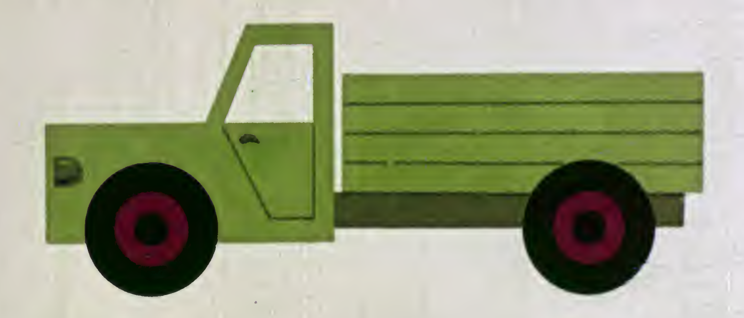






На сколько велосипед дороже игрушечного автомобиля?







Девочка отмерила ленту на 8 см длиннее, чем этот отрезок.

Какой длины ленту она отмерила?

За фотоаппарат и ёлочные игрушки уплатили 10 рублей.

Сколько стоит набор ёлочных игрушек?



ЦЕНА ? РУБ.



ЦЕНА 9 РУБ.

Придумайте и решите задачи: 1) на сложение; 2) на вычитание.

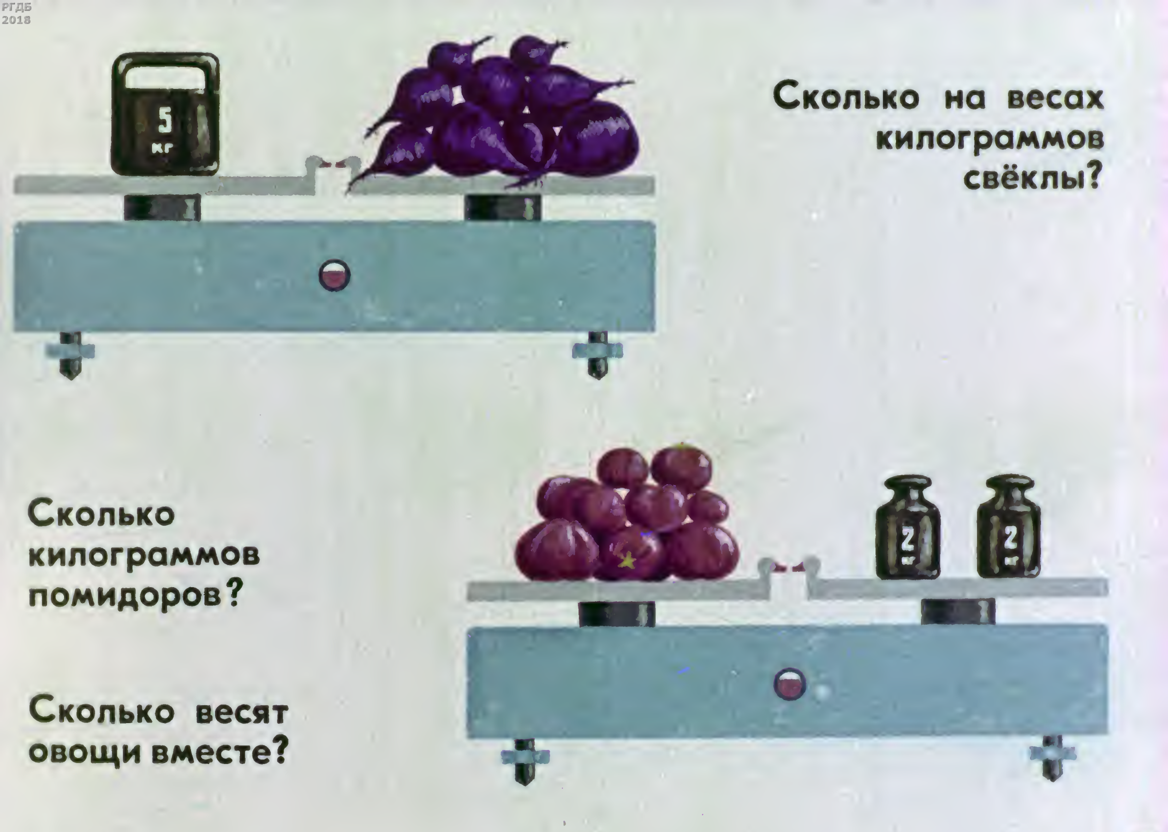
ФРАГМЕНТ II.



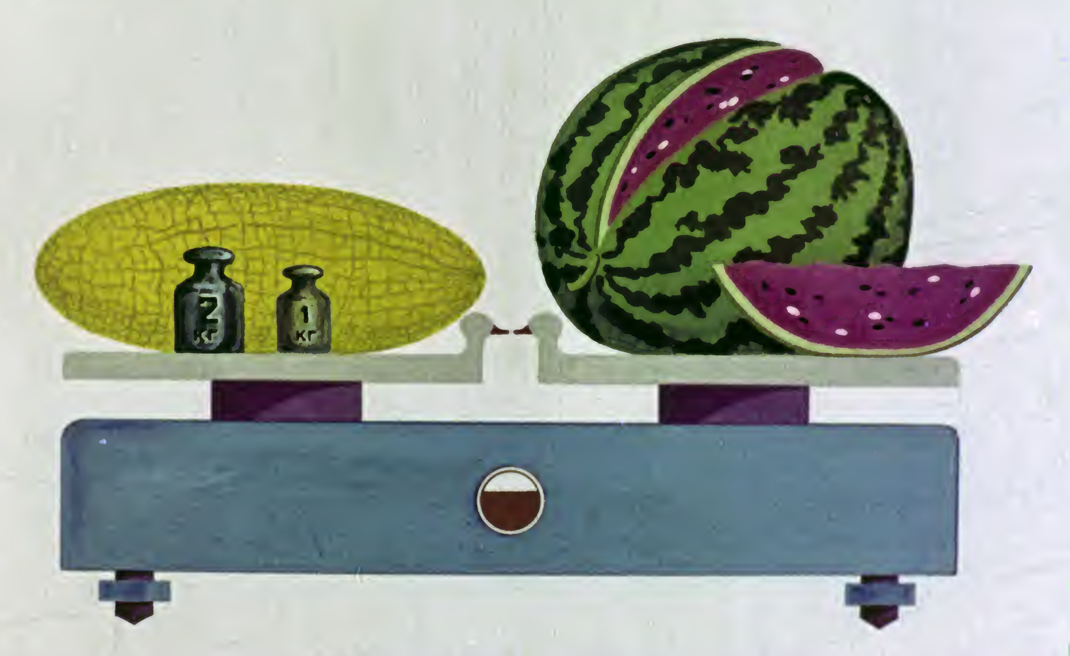
ПРОСТЫЕ ЗАДАЧИ К ТЕМЕ „СОТНЯ"

К СВЕДЕНИЮ УЧИТЕЛЯ

Кадры этого фрагмента (один или несколько) демонстрируются, начиная с урока, на котором знакомят детей с понятием „килограмм", и до начала изучения раздела „Сложение и вычитание". Постановка к некоторым задачам нескольких вопросов готовит учащихся к решению составных задач.


5
кг
Сколько на весах
килограммов
свёклы?
Сколько
килограммов
помидоров?
2
2
Сколько весят
овощи вместе?

Что тяжелее — арбуз или дыня? На сколько килограммов тяжелее? Если дыня весит 4 кг, то сколько весит арбуз? Если арбуз весит 8 кг, то сколько весит дыня?





На сколько килограммов петух легче гуся? Если гусь весит 9 кг, то сколько весит петух? Какой общий вес двух птиц?

В кувшин отлили молоко. После этого в ведре осталось ещё 4 л молока. Сколько литров молока было в ведре первоначально?



В три литровые кружки из кастрюли налили кисель. В кастрюле осталось киселя на 2 л больше, чем в кружках. Сколько киселя осталось в кастрюле? Сколько киселя будет в кастрюле, если в неё перелить кисель из кружек?



Часть апельсинов переложили из пакета в вазу, после чего в пакете оказалось на 2 апельсина меньше, чем в вазе. Сколько апельсинов осталось в пакете? Сколько апельсинов было в пакете первоначально?



3 м

2 м

Высота ели 6 м. Какова высота сосны, берёзы?

4 м

3 м

Высота сосны 16 м. Какой высоты берёза, ель?

17м

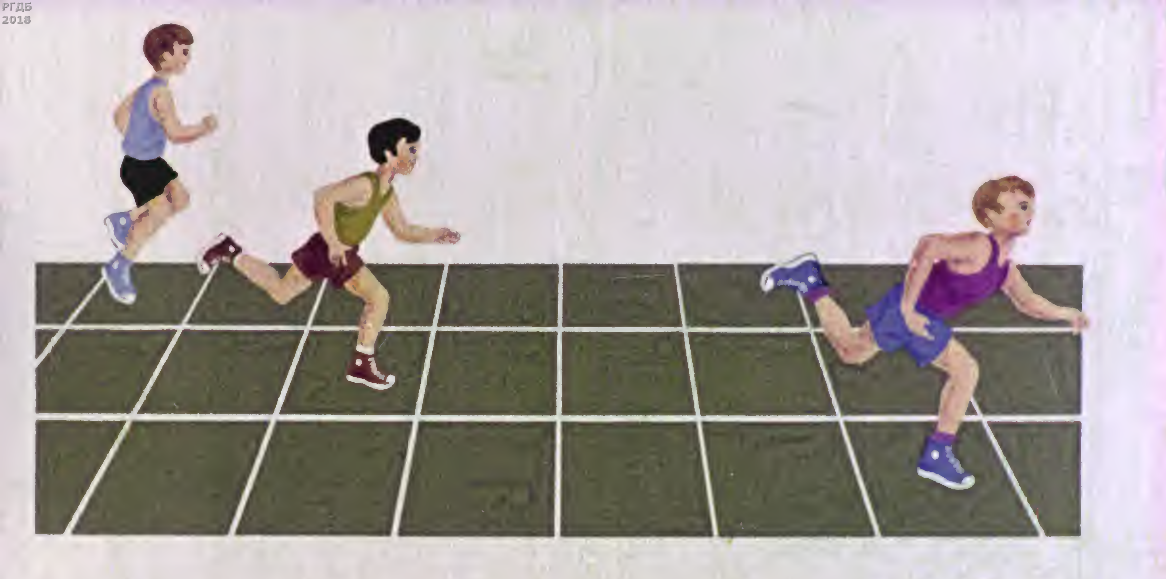
8м

Кит длиннее акулы на столько же, на сколько сом короче акулы. Найдите длину акулы, длину сома.

1 метр



От мотка отрезали 3 м ленты. В нём осталось ленты на 2 м больше, чем отрезали. Сколько ленты осталось в мотке? Сколько ленты было в мотке первоначально?



Миша обогнал Петю на 2 м. Коля обогнал Петю на 6 м. На сколько метров мальчик, прибежавший первым, обогнал второго?





Автор кандидат педагогических наук
А. М. Пышкало
Художник В. А. Иванов
Художественный редактор
Т. Н. Миловидова
Редактор Л. Б. Книжникова

Студия «Диафильм», 1971 г.
Москва, Центр, Старосадский пер., д. №7
Д-298-71
Цветной 0-30